

السلسلة التعليمية
2024
الخوارزمي
ICT
تكنولوجيا المعلومات والاتصالات
اصدار جديد
إعداد : بلال نصر
٠١٠٦٦٥٧٦٠٤٨٣
4
الصف الرابع
الفصل الدراسي الأول

المحور الأول: أسئلة الدرس الأول

أولاً: اكتب كلمة (صواب) أوكلمة (خطأ) أمام العبارات التالية:

١. يستخدم جهاز الرادار المخترق للأرض فى اكتشاف الأجسام تحت سطح الأرض. (   )
٢. يستخدم جهاز مقياس المغناطيسية لتحديد الاتجاهات من خلال الأقمار الصناعية. (   )
٣. يستخدم نظام تحديد المواقع (GPS) فى ايجاد الاماكن التى ترغب فى زيارتها. (   )
٤. يستخدم علماء الآثار الرادار المخترق للأرض لإيجاد الأشياء فوق الأرض. (   )
٥. يتصل نظام تحديد المواقع العالمي (GPS) بالأقمار الصناعية لتحديد المواقع. (   )

ثانياً: أكمل العبارات : (الرادار المخترق للأرض - نظام تحديد المواقع العالمي GPS – الأقمار الصناعية)

١) من أدوات عالم الأثار التي تساعده على إكتشاف الأجسام فوق سطح الأرض ....
٢) من أدوات عالم الأثار التي تساعده على إكتشاف الأجسام تحت سطح الأرض ....
٣) يعتمد السائحون علي .... لتحديد الأماكن المختلفة .

ثالثاً: أختر الأجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١) تمكننا من تحديد الأماكن ارغب فى زيارتها.
أ) الرادار المخترق للأرض   ب) الطائرات بدون طيار   ج) نظام تحديد المواقع GPS
٢) تمكنك من تحديد الأجسام المدفونة تحت سطح الأرض .
أ) الرادار المخترق للأرض   ب) الطائرات بدون طيار   ج) نظام تحديد المواقع GPS
٣) يستخدم فى تحديد أماكن الأشياء بواسطة الأقمار الصناعية.
أ) الرادار المخترق للأرض   ب) الطائرات بدون طيار   ج) نظام تحديد المواقع GPS
٤) قام صديقك بإرسال رسالة إلكترونية تحتوي على عنوان منزله ، ويعني هذا أنه استخدم ....
أ) الرادار المخترق للأرض   ب) مقياس المغناطيسية   ج) جهاز تحديد المواقع العالمي (GPS)
٥) جهاز يكشف ما يوجد من أجسام معدنية تحت الأرض............ .
أ) مقياس المغناطيسية   ب)الأقمار الصناعية   ج) نظام تحديد المواقع العالمي.
٦) يستخدم نظام تحديد المواقع العالمي (GPS) للاتصال وتحديد مواقع الأشياء ما يلي
أ) الطائرات بدون طيار   ب) أشعة الرادار   ج) الأقمار الصناعية
٧) يمكن لعالم الآثار الحصول على صور من خلال ..
أ) السجلات   ب) التقارير .   ج) الأقمار الصناعية

المحور الأول: أسئلة الدرس الثالث

أولاً: اكتب كلمة (صواب) أوكلمة (خطأ) أمام العبارات التالية:

١- لوحة المفاتيح هي جهاز يستخدم لاستخراج البيانات. (   )
٢- يستخدم الماسح الضوئي في طباعة الصور من الكمبيوتر على الورق. (   )
٣- يمكنك رؤية ما تفعله على جهازك بالنظر إلى شاشة العرض. (   )
٤- اجهزة الاخراج تساعد على معالجة البيانات. (   )
٥- طريقة برايل تحول الحروف إلى رموز بارزة يمكن قراءتها عن طريق اللمس. (   )
٦- نستخدم الماسح الضوئي لإدخال النصوص والصور المطبوعة على الورق إلى جهاز الكمبيوتر. (   )

ثانياً: أكمل العبارات التالية بما تراه مناسباً:

(الادخال - لوحة المفاتيح - الميكرفون – الشاشة - الماسح الضوئي - الكاميرا - شاشة اللمس – الكمبيوتر)

١. تقوم .... يعرض المعلومات (النصوص والصور وملفات الفيديو).
٢. يتيح .... إدخال الصوت إلى جهاز الكمبيوتر.
٣. ....تمكنني من كتابة الحروف والأرقام.
٤. ....تمكني من ادخال صورتي في الوقت الحاضر.
٥. يستخدم ....لإدخال النصوص والصور من الورق إلى جهاز الكمبيوتر
٦. الأجهزة المسئولة عن إدخال البيانات للكمبيوتر تسمى أجهزة ....
٧. توجد بعض الوحدات يمكن استخدامها للإدخال والإخراج معا مثل ....
٨. جهاز إلكتروني وظيفته معالجة البيانات وتخزينها واسترجاعها في هيئة معلومات هو ....

ثالثاً: أختر الأجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١- تقوم .... بتحويل الحروف إلى رموز بارزة فيمكن قرائتها عن طريق اللمس.
أ) سماعات الأذن ب) الشاشة ج) طريقة برايل.
٢- المكون المسئول عن ادخال البيانات للكمبيوتر.................. .
أ) لوحة المفاتيح ب) وحدة المعاجة المركزية. ج) الطابعة.
٣- يستخدم .... لنسخ الورق داخل الكمبيوتر.
أ) شاشة العرض ب) مركب الكلام ج) الماسح الضوئى.
٤- من الأجهزة التى يحتاجها برنامج معالجة النصوص للكتابة على الكمبيوتر.......................
أ) لوحة المفاتيح . ب) الطابعة ج) السماعات.
٥- جهاز يتيح لغير الناطقين التحدث........................
أ) الماسح الضوئى. ب) الطابعة ج) مركب الكلام.
٦- تمكنك ......من اخراج المقاطع الصوتية من الكمبيوتر.

أ) فأرة التحكم.　　ب) مكبر الصوت.　　ج) برمجيات تكبير الشاشة.

٧- أحد الأجهزة الملحقة التى تستخدمها خلال محادثات الفيديو........................

أ) الطابعة　　ب) الماسح الضوئى.　　ج) الكاميرا

٨- يسمح مكبِّر صوت الكمبيوتر بـ ....

أ) إدخال معلومات سمعية　　ب) إخراج معلومات سمعية　　ج) طباعة الاوراق.

المحور الأول : أسئلة الدرس الرابع

أولاً: اكتب كلمة (صواب) أوكلمة (خطأ) أمام العبارات التالية:

١. وحدة المعالجة المركزية (CPU) هي نوع من البرمجيات.　(　　)
٢. نظام التشغيل ليس ضرورياً لتشغيل أجهزة الكمبيوتر.　(　　)
٣. عملية إدخال البيانات هي آخر مرحلة للوصول للمعلومات النهائية.　(　　)
٤. برنامج معالج الكلمات word هو نوع من البرمجيات.　(　　)
٥. المعلومات هى النتيجة الأخيرة التى نحصل عليها بعد معالجة البيانات.　(　　)
٦. تعمل أجهزة الإدخال فى الكمبيوتر على معالجة البيانات.　(　　)

ثانياً: أختر الأجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١- تعتبر المعلومات هى ناتج معالجة ....

أ) البيانات　　ب) المدونات الرقمية　　ج) البريد الالكترونى

٢- يستخدم برنامج .... لكتابة التقارير.

أ) برمجيات تكبير الشاشة　　ب) معالج الكلمات Word　　ج) سماعات الأذن الطبية

٣- تعالج .... البيانات.

أ) الطابعة.　　ب) الشاشة　　ج) وحدة المعالجة المركزية

٤- يُعتبر .... ضروريًّا لتشغيل أى جهاز كمبيوتر.

أ) نظام التشغيل Windows　　ب) الشاشة　　ج) برنامج Word

٥- .... أولى مراحل معالجة البيانات

أ) ادخال البيانات　　ب- اخراج المعلومات　　ج- معالجة البيانات

المحور الأول : أسئلة الدرس الخامس

أولاً: اكتب كلمة (صواب) أوكلمة (خطأ) أمام العبارات التالية:

١- تساعد برمجيات تكبير الشاشة الأشخاص ضعاف البصر. (   )
٢- التكنولوجيا المساعِدة هي تقنية تساعد الأشخاص ذوي الهمم على ممارسة حياتهم اليومية. (   )
٣- عالم الآثار ألبرت لين فقد ساقه واعتمد في ممارسة مهامه على سماعات الأذن. (   )
٤- ذوي الهمم هم الوحيدون الذين يستفيدون من التكنولوجيا المساعدة. (   )

ثانياً : أختر الأجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١. تستخدم برمجيات تكبير الشاشة للأشخاص الذين يعانون من ....
أ- ضعف السمع.   ب- ضعف البصر   ج- فقد أحد الأطراف.
٢. جهاز يساعد ضعاف السمع ....
أ-الماسح الضوئي   ب- الطابعة .   ج- سماعات الأذن الطبيه
٣. تتيح برمجيات تكبير الشاشة:
أ- رؤية المعلومات   ب-سماع المعلومات   ج- طباعة الأوراق.
٤. تساعد ذوى الهمم (فاقدى احد الاطراف) من ممارسة حياتهم اليومية :
أ- الساق الاصطناعية   ب- لوحة المفاتيح   ج- الكاميرا
٥. تحول الحروف إلى رموز بارزة وتتيح قراءتها عن طريق اللمس، هي .....
أ- طريقة برايل   ب- قارئ الشاشة   ج- سماعات الأذن

المحور الأول : أسئلة الدرس السادس

أولاً: اكتب كلمة (صواب) أوكلمة (خطأ) أمام العبارات التالية:

١. حذف برنامج Wordمن الجهاز يساعد على حل معظم المشاكل. (   )
٢. حدوث عطل في أي جهاز كمبيوتر يعتبر أمرا مستحيلا. (   )
٣. اضغط على Ctrl + Alt + Del في حالة عدم عمل لوحة المفاتيح. (   )
٤. إعادة تشغيل الجهاز يساعد على حل معظم المشاكل. (   )

ثانياً: أختر الأجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١- يفضل .... بعد إصلاح أو إعادة تركيب الفأرة بالجهاز.
أ- توصيل شاحن الكهرباء إلى الجهاز   ب- التأكد من التوصيلات الكهربائية   ج- إعادة تشغيل الجهاز
٢- عند وجود مشكلة فى فتح احد التطبيقات على جهاز الكمبيوتر، فأنت قد تكون بحاجه إلى..........
أ- اعادة تشغيل الجهاز مرة اخرى   ب- استبدال الفأرة.   ج- استبدال لوحة المفاتيح

٣- تريد أن تجد أحد الملفات على جهازك. فأنت بحاجة إلى ....

أ- غلق الجهاز وفتحه مرة أخرى.

ب- الضغط على أزرار Del + Alt + Ctrl

ج- استخدام صندوق البحث Search box

٤- الأمر المسئول عن غلق تطبيقات جهاز الكمبيوتر الشخصى أو المحمول هو ....

أ- Del + Alt + Ctrl ب- Alt + Del + Tab ج-Del + Tab + Shift

٥- يعتبر حدوث عطل فى أى جهاز كمبيوتر أمرا

أ- مستحيلًا ب- محتملًا ج- دائماً

المحور الأول : أسئلة الدرس السابع

أولاً: اكتب كلمة (صواب) أوكلمة (خطأ) أمام العبارات التالية:

١- تعتبر الكتب والمجلات من مصادر جمع البيانات. ( )

٢- يمكنك جمع البيانات من العديد من المصادر المختلفة. ( )

٣- يُعد استطلاع الرأى والتجارب من اهم مصادر جمع البيانات. ( )

٤- الرسم البياني يعد وسيلة واضحة لعرض المقارنات بين النتائج المختلفة. ( )

ثانياً: أكمل العبارات التالية بما تراه مناسباً مما بين القوسين :

١- تعتبر التقارير والمنشورات على مواقع الويب من المصادر. (الرقمية - الورقية)

٢- تعتبر الكتب المطبوعة من المصادر (الرقمية - الورقية)

٣- تعتبر الوسائط المرئية والمسموعة من المصادر. (الرقمية - الورقية)

٤- من المصادر التى يفضل استخدمها لجمع البيانات (مواقع التواصل الاجتماعى - استطلاع الراى والمقابلات).

ثالثاً: أختر الأجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١- قبل أن تعبّر عن البيانات في رسم بياني يجب:

أ- مشاركتها إلكترونيًّا مع الآخرين ب- تحليلها ج- حذفها

٢- أحد مصادر جمع البيانات ....

أ- الكتب والمجلات ب- الرسم البياني ج- البريد الالكتروني

٣- احد المصادر الرقمية التى تمكنك من الحصول على المعلومات

أ- الكتب الإلكترونية ب- المقابلات ج- الرسم البياني

٤- الرسم البياني هو الأكثر استخداما حيث يعرض فئات مختلفة من المعلومات ....

أ- العمودي ب- الأفقي ج- العرضي

٥- يمكن رسمه على ورق أو باستخدام برنامج ....

أ- جداول البيانات (Excel). ب- العروض التقديمية ج- المستعرض

المحور الثاني : أسئلة الدرس الثاني

أولاً: اكتب كلمة (صواب) أوكلمة (خطأ) أمام العبارات التالية:

١) يعد الحجب (Block) احدى طرق التواصل مع زملائك أو اصدقائك على شبكة الانترنت. (   )
٢) يمكنك تنزيل Download الملفات على جهازك بدون شبكة الانترنت. (   )
٣) من مخاطر الإنترنت استخدام الأخرين بياناتك الشخصية. (   )
٤) عند حجب شخص ما فأنه يمكنه رؤية منشوراتك. (   )
٥) فكر جيدا قبل أن تنزل الملفات فبعضها قد تحتوي على الفيروسات. (   )

ثانياً: أكمل العبارات: (الرسائل المزعجة – البيانات الشخصية – download – الاسم – حجب)

١) يعد الاسم والعنوان وتاريخ ميلادك من ....
٢) تنزيل الملفات من شبكة الإنترنت إلى جهازك هو ....
٣) إعلانات عن أحد المنتجات أو الحصول على معلومات عنك هي ....
٤) المعلومات الشخصية مثل ....
٥) إذا قمت بـ .... الشخص ما، فلن يتمكن هذا الشخص من التواصل معك أو رؤية حسابك،

ثالثاً: أختر الأجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١) رسائل تدعو لإعلانات زائفة على بريدك الإلكترونى هى.........................
أ- تحميل الملفات		ب- الرسائل المزعجة		ج-البيانات الشخصية.
٢) أرسل صديقك طلب صداقة على موقع تواصل اجتماعى، يجب عليك.........................
أ- غلق الجهاز		ب- حذف طلب الصداقة		ج- التأكد من هويته.
٣) تتضمن .... اسمك وعنوانك وتاريخ ميلادك.
أ- المعلومات الشخصية.		ب- الرسائل المزعجة.		ج- تنزيل الملفات
٤) ارسل صديق لك ملف ما وتريد حفظة على جهازك، فأنت بحاجه إلى.......
أ- تنزيل الملف Download.	ب- حجب Block		ج- الماسح الضوئى Scanner
٥) يجب أن لا تتواصل عبر مواقع التواصل الاجتماعى مع.......
أ-زميل فى مدرستك.		ب- صديق معروف لك		ج-شخص مجهول لك يود مشاركة بياناتك.

٦) عندما يتصرّف معك أحد الأشخاص عبر شبكة الإنترنت بطريقة سيّئة، عليك أن:
أ- تحجبه وتخبر شخصًا راشدًا من أفراد أُسرتك		ب- ترسل إليه رسالة سيئة
ج- ترسل الرساله إلى اصدقائك للإساءة اليهم
٧) قيام احد الأشخاص بمشاركة صورة لك دونك استئذانك، يعد امر ....
أ- غيرلائق		ب- لائق		ج- مناسب
٨) قام صديقك بوضع صورة لك دون أخذ إذنك على موقع تواصل اجتماعى يعد أمر ....

أ- غيرلائق　　ب- لائق　　ج- مناسب

٩) قمت بإبلاغ اسرتك حين تعدى عليك شخص بكلام غير لائق، مستخدما شبكة الإنترنت يعد تصرف ....

أ- سليم　　ب- خطأ　　ج- غير لائق

١٠) أرسل لك صديقك بريد إلكترونيا مرفقا معه ملف، يجب عليك :

أ- فتح الرسالة وتنزيل الملف.　　ب- مسح الرسالة.　　ج-الاتصال والتأكد إذا كان هو من أرسل ذلك

١١) يتسبب الضغط على روابط غير معروفة في ......

أ- لا شيء　　ب- غلق الجهاز　　ج- تنزيل فيروسات على جهازك بالخطأ

١٢) قام أحد معارفك بالرد على أحد منشوراتك بطريقة عنيفة وغير مقبولة، فيجب عليك :

أ- الرد عليه　　ب- حجبه من رؤية منشوراتك　　ج- غلق الجهاز فورا

رابعاً: إقرأ وأكمل الجمل التالية مستخدما الكلمات الواردة في الإطار :

(الحجب - التنزيل - الرسائل النصية الفورية - معلومات شخصية - الرسالة المزعجة)

١) رسالة إلكترونية تصلك من عنوان بريدي (E-mail) غير معروف وتحتوي على إعلان هي الرسالة المزعجة ....

٢) عندما تقوم بـالتنزيل .... لملف ما تحفظه في جهازك.

٣) إذا قمت بـالحجب .... الشخص ما، فلن يتمكن هذا الشخص من التواصل معك أو رؤية حسابك، .

٤) فكر جيدا قبل أن تتشارك عنوانك أو أي معلومات شخصية .... أخرى مع شخص أخر على شبكة الإنترنت.

٥) يمكنك أن تستخدم الرسائل النصية الفورية .... للتواصل مع أصدقائك.

المحور الثاني : أسئلة الدرس الثالث

أولاً: اكتب كلمة (صواب) أو كلمة (خطأ) أمام العبارات التالية:

١) من مخاطر الإنترنت استخدام الأخرين بياناتك الشخصية. (　　)

٢) لا ضرر من الحصول على بيانات أحد زملائك دون استئذانه. (　　)

٣) يجب الاستئذان قبل نشر اى معلومات متعلقة باصدقائك. (　　)

٤) قيام زميل لك باستخدام معلومة من مقال في مشروع له وقام بتوثيق المصدر تصرف صحيح. (　　)

٥) إحدى إيجابيات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات هي مساعدة الأشخاص ذوي الهمم. (　　)

٦) يجب عليك أن لا تذهب إلى المواقع الإلكترونية المحظورة، (　　)

٧) تحتوى المواقع الالكترونية المحظورة على أشياء غير لائقة أوفيروسات. (　　)

ثانياً: أختر الاجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١) من ايجابيات أدوات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات ....

أ- سرقة البيانات ب- مساعدة الأشخاص ذوى الهمم. ج- الإفراط من استخدام الأجهزة الإلكترونية.

٢) قضاء الكثير من الوقت فى استخدام التكنولوجيا يسبب ....

أ- ارهاق العين ب- ذكر اصحاب المعلومة ج- سرقة البيانات

٣) يعد .... من الأمور الهامه التى يجب مراعاتها عند مشاركة المعلومات

أ- عدم ذكر اصحاب المعلومة ب- ذكر اصحاب المعلومة ج- سرقة البيانات

٤) من احدى ايجابيات أدوات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات

أ- التنمر على الأصدقاء ب- سرقة البيانات ج- تحميل صور لاستخدامها فى بحثك او مقالتك

٥) .... هي تحديد هوية شخص ما في (منشور، أو صورة، أو مقطع فيديو)

أ- الإشارة Tag ب- الحجب ج- تنزيل الملفات

٦) قام زميل لك بنسخ معلومات من موقع «بنك المعلومات المصري، دون ذكره المصدر يعد امر ....

أ- غيرلائق ب- لائق ج- لاشئ

٧) قمت بعمل عرض تقديمي مستعينا بمعلومات من موقع معروف، يجب عليك :

أ- وضع مصدر المعلومات في العرض التقديمي. ب- تقديم العرض بدون ذكر المصدر.

ج- أخذ المعلومات من مصادر غير موثوقة.

٨) المعلومات المنشورة على شبكة الإنترنت يجب أن تكون :

أ- ضارا ب- مبهما ج- موثوقه

٩) إحدى سلبيات أدوات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات ....

أ- التواصل مع الأصدقاء حول العالم ب- قضاء وقت كثير دون حركة ج- تحميل صور لاستخدامها في بحث

المحور الثاني : أسئلة الدرس الرابع

أولاً: اكتب كلمة (صواب) أوكلمة (خطأ) أمام العبارات التالية:

١) يساعدنا اختيار كلمات البحث فى الحصول على نتائج البحث المطلوبة. ( )

٢) تستخدم علامة التنصيص " " لحصر نتائج البحث التى ترغب فيها. ( )

٣) يمكنك أن تستخدم الصورة بدلا من الكلمات في عملية البحث . (　　)
٤) نستطيع تجنب النتائج غير المرغوبة عبر استخدام الرمز(+) . (　　)
٥) لتضمن أن تشمل عملية البحث النتائج المرغوبة فيها من خلال استخدام الرمز(-) . (　　)

ثانياً: أكمل العبارات التالية بما تراه مناسباً مما بين القوسين: يسمح بتكرار الإجابات

(علامة ــ - علامتي تنصيص " " - علامة +)

١- للحصول على نتائج محددة للبحث ، عليك وضع .... للجملة.
٢- نضع رمز .... قبل الكلمة التي نريد أن تشملها نتائج البحث
٣- نضع رمز .... قبل الكلمة التي لا نريد أن تشملها نتائج البحث

ثالثاً: أختر الأجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١- يساعد في البحث عن معلومات مختلفة على شبكة الانترنت.
أ- الميكروفون　　ب- صندوق البحث　　ج- محرك البحث.

٢- للحصول على نتائج محددة للبحث ، عليك وضع ..... للجملة.
أ- علامة التنصيص" "　　ب- علامة +　　ج- علامة -

٣- استخدام محركات .... من طرق البحث للأطفال على شبكات الإنترنت.
أ- بحث مخصصة للأطفال　　ب- بحث للكبار　　ج – أي محرك بحث

٤- تطبيق أو برنامج يستخدم للبحث على شبكة الإنترنت.
أ- المتصفح (browser)　　ب- النتائج (results)　　ج- محرك البحث (search engine)

٥- تطبيق أو برنامج يستخدم للوصول إلى المعلومات على شبكة الإنترنت.
أ- المتصفح (browser)　　ب- النتائج (results)　　ج- محرك البحث (search engine)

المحور الثاني : أسئلة الدرس السادس

أولاً: اكتب كلمة (صواب) أوكلمة (خطأ) أمام العبارات التالية:

١- التواصل مع أشخاص مجهولين بالنسبة لك قد يعرضك للتنمر . (　　)
٢- في حالة تسلم رسالة تتضمن نصوصا بذيئة، عليك أن ترسلها لأصدقائك. (　　)
٣- سرقة هوية المشهورين فقط هي إحدى مشكلات شبكة الإنترنت. (　　)
٤- التنمر هو تصرف أحد الأشخاص بطريقة سيئة تجاه شخص آخر، وبشكل متكرر . (　　)
٥- عند سرقة الهوية يصبح بإمكان هذا السارق استعمال معلوماتك الشخصية. (　　)

ثانياً: أختر الأجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١- انتحال أحد الأشخاص لمعلوماتك على مواقع التواصل الاجتماعي
أ- سرقة الهوية　　ب- التنمر　　ج- تنزيل الملفات

٢- رأيت منشورا لزميلك يسيء إليك في موضوع ما، فماذا تفعل؟

أ- لا تعلق ب- نتنمر على رأيه ج- تقوم بحجبه وتبلغ والديك

٣- وجدت صورتك الشخصية على الإنترنت على حساب ليس لك به علاقة وباسم مختلف عن اسمك. يعتبر هذا

أ- تنمرا ب- حجباً لمعلوماتك ج- سرقة لهويتك

٤- يتعرض صديقك للتنمر على شبكة الإنترنت، وهو يشعر بالانزعاج الشديد. مانا عساك تقول له؟

أ) "أنت تتصرف بسخافة. إنس هذا الأمر .

ب) لنتمر على من تنمر عليك؟" .

ج) "عليك أن تخبر أحد أفراد أسرتك أو معلمك بما يحدث معك حتى لو لم ترغب بذلك".

٥- دخلت عن طريق الخطأ، موقعا إلكترونيا يعرض ألفاظا سيئة وصورا مخيفة. ماذا تفعل؟

أ) ترسل رابط الموقع إلى أحد أصدقائك وتسأله ما إذا كان عليك أن تخبر شخصا راشا بذلك،

ب) تبحث عن معلومات الاتصال بالموقع لتتمكن من إرسال شكوى للمسئولين عنه

ج) تخرج من الموقع على الفور، وتطلب من أحد أفراد أسرتك أو معلم مساعدتك على ضبط إعدادات الرقابة على جهازك.

٦-من هي السلطة التي يمكن أن تتدخل لحل مشاكل التنمر؟:

أ- وزارة التربية والتعليم ب- إدارة مكافحة جرائم الإنترنت ج- المدرسة

المحور الثاني : أسئلة الدرس السابع

أولاً: اكتب كلمة (صواب) أوكلمة (خطأ) أمام العبارات التالية:

١- من طرق المحافظة على الأمان أثناء استخدام شبكة الإنترنت اختيار كلمة مرور قوية للحسابات. (   )
٢- تستخدم برامج مكافحة الفيروسات الجيدة لحماية جهازك من المخاطر التي قد تصيب جهاز. (   )
٣- من الضروري تضمين كلمات المرور الخاصة بك حروف وأرقام رموز خاصة. (   )
٤- ليس من المحتمل أن يسرق أحد الأشخاص هويتك عبر الإنترنت. (   )
٥- دخول أشخاص مجهولين على حساباتك على شبكة الإنترنت يعرف بالقرصنة. (   )
٦- تعتبر jAs63&As كلمة مرور قوية. (   )
٧- تؤدي الفيروسات إلى مشاكل خطيرة، ومنها حذف ملفاتك. (   )

ثانياً: أختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١- دخول أشخاص مجهولين على حسابك على شبكة الانترنت يسمى بـ
أ- التنمر   ب- الاختراق   ج- تنزيل الملفات

٢- واحدة من كلمات المرور القوية ....
أ- Mostafa   ب- Ahmed @3#   ج- 123456789

٣- يعمل برنامج .... على حماية أجهزتك من المخاطر التي قد يتعرض لها .
أ- معالجة النصوص word   ب- العروض التقديمية PowerPoint   ج- مكافحة الفيروسات

٤- من مهام برنامج مكافحة الفيروسات .
أ- التسبب في بطء الجهاز   ب- حماية الجهاز من الفيروسات   ج- تحميل ألعاب

٥- يجب اختيار كلمات مرور .... للحسابات المختلفة على الإنترنت.
أ- مختلفة   ب- متشابهة   ج- سهلة

٦- تعمل .... على تدمير جهازك الشخصي.
أ- الفيروسات   ب- البرامج   ج- مكافحة الفيروسات

٧- هي نوع من أنواع البرامج الخطيرة التي تصيب جهاز الكمبيوتر.
أ- الفيروسات   ب- البرامج   ج- مكافحة الفيروسات

٨- الضغط على روابط مجهولة قد يعرضك لـ ....
أ- تحميل فيروسات على جهازك   ب- تحميل مقالات   ج- لا شئ

٩- قام زميلك بمشاركة كلمة المرور الخاص به معك، هذا تصرف:
أ- سليم   ب- غير سليم   ج- عادي

المحور الثاني : أسئلة الدرس الثامن

أولاً: اكتب كلمة (صواب) أوكلمة (خطأ) أمام العبارات التالية:

١- لإنشاء مقطع فيديو، تحتاج لجهاز مزود بكاميرا و ميكروفون داخلى. (   )
٢- الكتابة بخط رفيع على الملصقات الإعلانية تساعد على قراءة المعلومات من بعد (   )
٣- برنامج العروض التقديمية (PowerPoint) هو برنامج من انتاج مايكروسوفت. (   )
٤- بإمكانك إضافة بعض التأثيرات الصوتية الممتعة برنامج باوربوينت. (   )
٥- تستخدم المصلقات كوسيلة للدعاية والإعلان . (   )

ثانياً: أختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١) يستخدم .... لتقديم أفكارك من خلال الألوان الزاهية والرسومات والصور والأشكال.
أ- باوربوينت   ب- وورد   ج- إكسل

٢) من وسائل إعداد التقارير الرقمية ....
أ- مقاطع فيديو   ب- GPS   ج- التنمر

٣) مهمة برنامج .... هو إعداد العروض التقديمية.
أ- معالجة النصوص Word   ب- العروض التقديمية PowerPoint   ج- مكافحة الفيروسات

٤) من طرق عرض المعلومات استخدام ....
أ- الملصقات الإعلانية Posters   ب- المتصفحات   ج- المقابلات


السلسلة التعليمية
2024
الخوارزمي
الاجابات
ICT
تكنولوجيا المعلومات والاتصالات
اصدار جديد
إعداد : بلال نصر
٠١٠٦٥٧٦٠٤٨٣
4
الصف الرابع
الفصل الدراسي الأول

المحور الأول: أسئلة الدرس الأول

أولاً: اكتب كلمة (صواب) أوكلمة (خطأ) أمام العبارات التالية:

١. يستخدم جهاز الرادار المخترق للأرض فى اكتشاف الأجسام تحت سطح الأرض. (ص)
٢. يستخدم جهاز مقياس المغناطيسية لتحديد الاتجاهات من خلال الأقمار الصناعية. (خ)
٣. يستخدم نظام تحديد المواقع (GPS) فى ايجاد الاماكن التى ترغب فى زيارتها. (ص)
٤. يستخدم علماء الآثار الرادار المخترق للأرض لإيجاد الأشياء فوق الأرض. (خ)
٥. يتصل نظام تحديد المواقع العالمي (GPS) بالأقمار الصناعية لتحديد المواقع. (ص)

ثانياً: أكمل العبارات : (الرادار المخترق للأرض - نظام تحديد المواقع العالمي GPS – الأقمار الصناعية)

١) من أدوات عالم الأثار التي تساعده على إكتشاف الأجسام فوق سطح الأرض .... الأقمار الصناعية............ .
٢) من أدوات عالم الأثار التي تساعده على إكتشاف الأجسام تحت سطح الأرض .... الرادار المخترق للأرض............... .
٣) يعتمد السائحون علي .... نظام تحديد المواقع العالمي GPS............ لتحديد الأماكن المختلفة .

ثالثاً: أختر الأجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١) تمكننا من تحديد الأماكن ارغب فى زيارتها.
أ) الرادار المخترق للأرض ب) الطائرات بدون طيار ج) نظام تحديد المواقع GPS

٢) تمكنك من تحديد الأجسام المدفونة تحت سطح الأرض .
أ) الرادار المخترق للأرض ب) الطائرات بدون طيار ج) نظام تحديد المواقع GPS

٣) يستخدم فى تحديد أماكن الأشياء بواسطة الأقمار الصناعية.
أ) الرادار المخترق للأرض ب) الطائرات بدون طيار ج) نظام تحديد المواقع GPS

٤) قام صديقك بإرسال رسالة إلكترونية تحتوي على عنوان منزله ، ويعني هذا أنه استخدم ....
أ) الرادار المخترق للأرض ب) مقياس المغناطيسية ج) جهاز تحديد المواقع العالمي (GPS)

٥) جهاز يكشف ما يوجد من أجسام معدنية تحت الأرض............. .
أ) مقياس المغناطيسية ب)الأقمار الصناعية ج) نظام تحديد المواقع العالمي.

٦) يستخدم نظام تحديد المواقع العالمي (GPS) للاتصال وتحديد مواقع الأشياء ما يلي
أ) الطائرات بدون طيار ب) أشعة الرادار ج) الأقمار الصناعية

٧) يمكن لعالم الآثار الحصول على صور من خلال ..
أ) السجلات ب) التقارير . ج) الأقمار الصناعية

المحور الأول: أسئلة الدرس الثالث

أولاً: اكتب كلمة (صواب) أوكلمة (خطأ) أمام العبارات التالية:

١- لوحة المفاتيح هي جهاز يستخدم لاستخراج البيانات. (خ)

٢- يستخدم الماسح الضوئي في طباعة الصور من الكمبيوتر على الورق. (خ)

٣- يمكنك رؤية ما تفعله على جهازك بالنظر إلى شاشة العرض. (ص)

٤- اجهزة الاخراج تساعد على معالجة البيانات. (خ)

٥- طريقة برايل تحول الحروف إلى رموز بارزة يمكن قراءتها عن طريق اللمس. (ص)

٦- نستخدم الماسح الضوئي لإدخال النصوص والصور المطبوعة على الورق إلى جهاز الكمبيوتر. (ص)

ثانياً: أكمل العبارات التالية بما تراه مناسباً:

(الادخال - لوحة المفاتيح - الميكرفون – الشاشة - الماسح الضوئي - الكاميرا - شاشة اللمس – الكمبيوتر)

١. تقوم .... الشاشة ....يعرض المعلومات النصوص والصور وملفات الفيديو.

٢. يتيح............ الميكرفون ....إدخال الصوت إلى جهاز الكمبيوتر.

٣. .... - لوحة المفاتيح ....تمكنني من كتابة الحروف والأرقام.

٤. .... الكاميرا ....تمكني من ادخال صورتي في الوقت الحاضر.

٥. يستخدم .... - الماسح الضوئي ....لإدخال النصوص والصور من الورق إلى جهاز الكمبيوتر

٦. الأجهزة المسئولة عن إدخال البيانات للكمبيوتر تسمى أجهزة .... الادخال ....

٧. توجد بعض الوحدات يمكن استخدامها للإدخال والإخراج معا مثل .... - شاشة اللمس..........

٨. جهاز إلكتروني وظيفته معالجة البيانات وتخزينها واسترجاعها في هيئة معلومات هو الكمبيوتر

ثالثاً: أختر الأجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١- تقوم .... بتحويل الحروف إلى رموز بارزة فيمكن قرائتها عن طريق اللمس.

أ) سماعات الأذن ب) الشاشة ج) <u>طريقة برايل.</u>

٢- المكون المسئول عن ادخال البيانات للكمبيوتر.................. .

أ) <u>لوحة المفاتيح</u> ب) وحدة المعاجة المركزية. ج) الطابعة.

٣- يستخدم .... لنسخ الورق داخل الكمبيوتر.

أ) شاشة العرض ب) مركب الكلام ج) <u>الماسح الضوئى.</u>

٤- من الأجهزة التى يحتاجها برنامج معالجة النصوص للكتابة على الكمبيوتر........................

أ) <u>لوحة المفاتيح .</u> ب) الطابعة ج) السماعات.

٥- جهاز يتيح لغير الناطقين التحدث........................

أ) الماسح الضوئى. ب) الطابعة ج) <u>مركب الكلام.</u>

٦- تمكنك ......من اخراج المقاطع الصوتية من الكمبيوتر.

أ) فارة التحكم. ب) مكبر الصوت. ج) برمجيات تكبير الشاشة.

٧- أحد الأجهزة الملحقة التى تستخدمها خلال محادثات الفيديو.........................

أ) الطابعة ب) الماسح الضوئى. ج) الكاميرا

٨- يسمح مكبِّر صوت الكمبيوتر بـ ....

أ) إدخال معلومات سمعية ب) إخراج معلومات سمعية ج) طباعة الاوراق.

المحور الأول : أسئلة الدرس الرابع

أولاً: اكتب كلمة (صواب) أوكلمة (خطأ) أمام العبارات التالية:

١. وحدة المعالجة المركزية (CPU) هي نوع من البرمجيات. (خ)
٢. نظام التشغيل ليس ضرورياً لتشغيل أجهزة الكمبيوتر. (خ)
٣. عملية إدخال البيانات هي آخر مرحلة للوصول للمعلومات النهائية. (خ)
٤. برنامج معالج الكلمات word هو نوع من البرمجيات. (ص)
٥. المعلومات هى النتيجة الأخيرة التى نحصل عليها بعد معالجة البيانات. (ص)
٦. تعمل أجهزة الإدخال فى الكمبيوتر على معالجة البيانات. (خ)

ثانياً: أختر الأجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١- تعتبر المعلومات هى ناتج معالجة ....

أ) البيانات ب) المدونات الرقمية ج) البريد الالكترونى

٢- يستخدم برنامج .... لكتابة التقارير.

أ) برمجيات تكبير الشاشة ب) معالج الكلمات Word ج) سماعات الأذن الطبية

٣- تعالج .... البيانات.

أ) الطابعة. ب) الشاشة ج) وحدة المعالجة المركزية

٤- يُعتبر .... ضروريًّا لتشغيل أى جهاز كمبيوتر.

أ) نظام التشغيل Windows ب) الشاشة ج) برنامج Word

٥- .... أولى مراحل معالجة البيانات

أ) ادخال البيانات ب- اخراج المعلومات ج- معالجة البيانات

المحور الأول : أسئلة الدرس الخامس

أولاً: اكتب كلمة (صواب) أوكلمة (خطأ) أمام العبارات التالية:

١- تساعد برمجيات تكبير الشاشة الأشخاص ضعاف البصر. (ص)

٢- التكنولوجيا المساعِدة هي تقنية تساعد الأشخاص ذوي الهمم على ممارسة حياتهم اليومية. (ص)

٣- عالم الآثار ألبرت لين فقد ساقه واعتمد في ممارسة مهامه على سماعات الأذن. (خ)

٤- ذوي الهمم هم الوحيدون الذين يستفيدون من التكنولوجيا المساعدة. (خ)

ثانياً : أختر الأجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١. تستخدم برمجيات تكبير الشاشة للأشخاص الذين يعانون من ....

أ- ضعف السمع. ب- ضعف البصر ج- فقد أحد الأطراف.

٢. جهاز يساعد ضعاف السمع ....

أ-الماسح الضوئي ب- الطابعة . ج- سماعات الأذن الطبيه

٣. تتيح برمجيات تكبير الشاشة:

أ- رؤية المعلومات ب-سماع المعلومات ج- طباعة الأوراق.

٤. تساعد ذوى الهمم (فاقدى احد الاطراف) من ممارسة حياتهم اليومية :

أ- الساق الاصطناعية ب- لوحة المفاتيح ج- الكاميرا

٥. تحول الحروف إلى رموز بارزة وتتيح قراءتها عن طريق اللمس، هي .....

أ- طريقة برايل ب- قارئ الشاشة ج- سماعات الأذن

المحور الأول : أسئلة الدرس السادس

أولاً: اكتب كلمة (صواب) أوكلمة (خطأ) أمام العبارات التالية:

١. حذف برنامج Word من الجهاز يساعد على حل معظم المشاكل. (خ)

٢. حدوث عطل في أي جهاز كمبيوتر يعتبر أمرا مستحيلا. (خ)

٣. اضغط على Del + Alt + Ctrl في حالة عدم عمل لوحة المفاتيح. (خ)

٤. إعادة تشغيل الجهاز يساعد على حل معظم المشاكل. (ص)

ثانياً: أختر الأجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١- يفضل .... بعد إصلاح أو إعادة تركيب الفأرة بالجهاز.

أ- توصيل شاحن الكهرباء إلى الجهاز ب- التأكد من التوصيلات الكهربائية ج- إعادة تشغيل الجهاز

٢- عند وجود مشكلة فى فتح احد التطبيقات على جهاز الكمبيوتر، فأنت قد تكون بحاجه إلى.........

أ- اعادة تشغيل الجهاز مرة اخرى ب- استبدال الفأرة. ج- استبدال لوحة المفاتيح

٣- تريد أن تجد أحد الملفات على جهازك. فأنت بحاجة إلى ....

أ- غلق الجهاز وفتحه مرة أخرى.

ب- الضغط على أزرار Del + Alt + Ctrl

ج- استخدام صندوق البحث Search box

٤- الأمر المسئول عن غلق تطبيقات جهاز الكمبيوتر الشخصى أو المحمول هو ....

أ- Del + Alt + Ctrl ب- Alt + Del + Tab ج-Del + Tab + Shift

٥- يعتبر حدوث عطل فى أى جهاز كمبيوتر أمرا

أ- مستحيلًا ب- محتملًا ج- دائماً

المحور الأول : أسئلة الدرس السابع

أولاً: اكتب كلمة (صواب) أوكلمة (خطأ) أمام العبارات التالية:

١- تعتبر الكتب والمجلات من مصادر جمع البيانات. (ص)

٢- يمكنك جمع البيانات من العديد من المصادر المختلفة. (ص)

٣- يُعد استطلاع الرأي والتجارب من اهم مصادر جمع البيانات. (ص)

٤- الرسم البياني يعد وسيلة واضحة لعرض المقارنات بين النتائج المختلفة. (ص)

ثانياً: أكمل العبارات التالية بما تراه مناسباً مما بين القوسين :

١- تعتبر الأقراص المدمجة من المصادر. (الرقمية - الورقية)

٢- تعتبر الكتب المطبوعة من المصادر (الرقمية - الورقية)

٣- تعتبر الوسائط المرئية والمسموعة من المصادر. (الرقمية - الورقية)

٤- من المصادر التى يفضل استخدمها لجمع البيانات. (مواقع التواصل الاجتماعى - استطلاع الراى والمقابلات).

ثالثاً: أختر الأجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١- قبل أن تعبّر عن البيانات في رسم بياني يجب:

أ- مشاركتها إلكترونيًّا مع الآخرين ب- تحليلها ج- حذفها

٢- أحد مصادر جمع البيانات ....

أ- الكتب والمجلات ب- الرسم البياني ج- البريد الالكتروني

٣- احد المصادر الرقمية التى تمكنك من الحصول على المعلومات

أ- الكتب الإلكترونية ب- المقابلات ج- الرسم البياني

٤- الرسم البياني هو الأكثر استخداما حيث يعرض فئات مختلفة من المعلومات ....

أ- العمودي ب- الأفقي ج- العرضي

٥- يمكن رسمه على ورق أو باستخدام برنامج ....

أ- جداول البيانات (Excel). ب- العروض التقديمية ج- المستعرض

المحور الثاني : أسئلة الدرس الثاني

أولاً: اكتب كلمة (صواب) أوكلمة (خطأ) أمام العبارات التالية:

١) يعد الحجب (Block) احدى طرق التواصل مع زملائك أو اصدقائك على شبكة الانترنت. (خ)
٢) يمكنك تنزيل Download الملفات على جهازك بدون شبكة الانترنت. (خ)
٣) من مخاطر الإنترنت استخدام الأخرين بياناتك الشخصية. (ص)
٤) عند حجب شخص ما فأنه يمكنه رؤية منشوراتك. (خ)
٥) فكر جيدا قبل أن تنزل الملفات فبعضها قد تحتوي على الفيروسات. (ص)

ثانياً: أكمل العبارات: (الرسائل المزعجة – البيانات الشخصية – download – الاسم – حجب)

١) يعد الاسم والعنوان وتاريخ ميلادك من .... البيانات الشخصية..........
٢) تنزيل الملفات من شبكة الإنترنت إلى جهازك هو ....download ....
٣) إعلانات عن أحد المنتجات أو الحصول على معلومات عنك هي ...... الرسائل المزعجة Spam ....
٤) المعلومات الشخصية مثل ....الاسم............. .
٥) إذا قمت بـ ...... حجب block.........الشخص ما، فلن يتمكن هذا الشخص من التواصل معك أو رؤية حسابك،

ثالثاً: أختر الأجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١) رسائل تدعو لإعلانات زائفة على بريدك الإلكترونى هى.........................
أ- تحميل الملفات　　ب- الرسائل المزعجة　　ج-البيانات الشخصية.
٢) أرسل صديقك طلب صداقة على موقع تواصل اجتماعى، يجب عليك.........................
أ- غلق الجهاز　　ب- حذف طلب الصداقة　　ج- التأكد من هويته.
٣) تتضمن .... اسمك وعنوانك وتاريخ ميلادك.
أ- المعلومات الشخصية.　　ب- الرسائل المزعجة.　　ج- تنزيل الملفات
٤) ارسل صديق لك ملف ما وتريد حفظة على جهازك، فأنت بحاجه إلى.......
أ- تنزيل الملف Download.　　ب- حجب Block　　ج- الماسح الضوئى Scanner
٥) يجب أن لا تتواصل عبر مواقع التواصل الاجتماعى مع.......
أ-زميل فى مدرستك.　　ب- صديق معروف لك　　ج-شخص مجهول لك يود مشاركة بياناتك.
٦) عندما يتصرّف معك أحد الأشخاص عبر شبكة الإنترنت بطريقة سيّئة، عليك أن:
أ- تحجبه وتخبر شخصًا راشدًا من أفراد أُسرتك
ب- ترسل إليه رسالة سيئة
ج- ترسل الرساله إلى اصدقائك للإساءة اليهم
٧) قيام احد الأشخاص بمشاركة صورة لك دونك استئذانك، يعد امر ....
أ- غيرلائق　　ب- لائق　　ج- مناسب
٨) قام صديقك بوضع صورة لك دون أخذ إذنك على موقع تواصل اجتماعى يعد أمر ....

أ- غير لائق ب- لائق ج- مناسب

٩) قمت بإبلاغ اسرتك حين تعدى عليك شخص بكلام غير لائق، مستخدما شبكة الإنترنت يعد تصرف ....

أ- سليم ب- خطأ ج- غير لائق

١٠) أرسل لك صديقك بريد إلكترونيا مرفقا معه ملف، يجب عليك :

أ- فتح الرسالة وتنزيل الملف. ب- مسح الرسالة. ج-الاتصال والتأكد إذا كان هو من أرسل ذلك

١١) يتسبب الضغط على روابط غير معروفة في ......

أ- لا شيء ب- غلق الجهاز ج- تنزيل فيروسات على جهازك بالخطأ

١٢) قام أحد معارفك بالرد على أحد منشوراتك بطريقة عنيفة وغير مقبولة، فيجب عليك :

أ- الرد عليه ب- حجبه من رؤية منشوراتك ج- غلق الجهاز فورا

رابعاً: إقرأ وأكمل الجمل التالية مستخدما الكلمات الواردة في الإطار :

(الحجب - التنزيل - الرسائل النصية الفورية - معلومات شخصية - الرسالة المزعجة)

١) رسالة إلكترونية تصلك من عنوان بريدي (E-mail) غير معروف وتحتوي على إعلان هي الرسالة المزعجة .. (spam)

٢) عندما تقوم بـالتنزيل (download) لملف ما تحفظه في جهازك.

٣) إذا قمت بـالحجب (block) الشخص ما، فلن يتمكن هذا الشخص من التواصل معك أو رؤية حسابك، .

٤) فكر جيدا قبل أن تتشارك عنوانك أو أي معلومات شخصية (personal information) أخرى مع شخص أخر على شبكة الإنترنت.

٥) يمكنك أن تستخدم الرسائل النصية الفورية (instant messaging) للتواصل مع أصدقائك.

المحور الثاني : أسئلة الدرس الثالث

أولاً: اكتب كلمة (صواب) أو كلمة (خطأ) أمام العبارات التالية:

١) من مخاطر الإنترنت استخدام الأخرين بياناتك الشخصية. (ص)

٢) لا ضرر من الحصول على بيانات أحد زملائك دون استئذانه. (خ)

٣) يجب الاستئذان قبل نشر اى معلومات متعلقة باصدقائك. (ص)

٤) قيام زميل لك باستخدام معلومة من مقال في مشروع له وقام بتوثيق المصدر تصرف صحيح. (ص)

٥) إحدى إيجابيات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات هي مساعدة الأشخاص ذوي الهمم. (ص)

٦) يجب عليك أن لا تذهب إلى المواقع الإلكترونية المحظورة، (ص)

٧) تحتوى المواقع الالكترونية المحظورة على أشياء غير لائقة أوفيروسات. (ص)

ثانياً: أختر الاجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١) من ايجابيات أدوات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات ....

أ- سرقة البيانات ب- مساعدة الأشخاص ذوى الهمم. ج- الإفراط من استخدام الأجهزة الإلكترونية.

٢) قضاء الكثير من الوقت فى استخدام التكنولوجيا يسبب ....

أ- ارهاق العين ب- ذكر اصحاب المعلومة ج- سرقة البيانات

٣) يعد .... من الأمور الهامه التى يجب مراعاتها عند مشاركة المعلومات

أ- عدم ذكر اصحاب المعلومة ب- ذكر اصحاب المعلومة ج- سرقة البيانات

٤) من احدى ايجابيات أدوات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات

أ- التنمر على الأصدقاء ب- سرقة البيانات ج- تحميل صور لاستخدامها فى بحثك او مقالتك

٥) .... هي تحديد هوية شخص ما في (منشور، أو صورة، أو مقطع فيديو)

أ- الإشارة Tag ب- الحجب ج- تنزيل الملفات

٦) قام زميل لك بنسخ معلومات من موقع «بنك المعلومات المصري، دون ذكره المصدر يعد امر ....

أ- غيرلائق ب- لائق ج- لا شئ

٧) قمت بعمل عرض تقديمي مستعينا بمعلومات من موقع معروف، يجب عليك :

أ- وضع مصدر المعلومات في العرض التقديمي. ب- تقديم العرض بدون ذكر المصدر.

ج- أخذ المعلومات من مصادر غير موثوقة.

٨) المعلومات المنشورة على شبكة الإنترنت يجب أن تكون :

أ- ضارا ب- مبهما ج- موثوقه

٩) إحدى سلبيات أدوات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات ....

أ- التواصل مع الأصدقاء حول العالم ب- قضاء وقت كثير دون حركة ج- تحميل صور لاستخدامها في بحث

المحور الثاني : أسئلة الدرس الرابع

أولاً: اكتب كلمة (صواب) أوكلمة (خطأ) أمام العبارات التالية:

١) يساعدنا اختيار كلمات البحث فى الحصول على نتائج البحث المطلوبة. (ص)

٢) تستخدم علامة التنصيص " " لحصر نتائج البحث التى ترغب فيها. (ص)

٣) يمكنك أن تستخدم الصورة بدلا من الكلمات في عملية البحث . (ص)

٤) نستطيع تجنب النتائج غير المرغوبة عبر استخدام الرمز(+) . (خ)

٥) لتضمن أن تشمل عملية البحث النتائج المرغوبة فيها من خلال استخدام الرمز(-) . (خ)

ثانياً: أكمل العبارات التالية بما تراه مناسباً مما بين القوسين: يسمح بتكرار الإجابات

(علامة – - علامتي تنصيص " " - علامة +)

١- للحصول على نتائج محددة للبحث ، عليك وضع .... **علامتي تنصيص " "**............. للجملة.

٢- نضع رمز .... **علامة +**............ قبل الكلمة التي نريد أن تشملها نتائج البحث

٣- نضع رمز .... **علامة –** .... قبل الكلمة التي لا نريد أن تشملها نتائج البحث

ثالثاً: أختر الأجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١- يساعد في البحث عن معلومات مختلفة على شبكة الانترنت.

أ- الميكروفون　　ب- صندوق البحث　　ج- محرك البحث.

٢- للحصول على نتائج محددة للبحث ، عليك وضع ..... للجملة.

أ- علامة التنصيص" "　　ب- علامة +　　ج- علامة -

٣- استخدام محركات .... من طرق البحث للأطفال على شبكات الإنترنت.

أ- بحث مخصصة للأطفال　　ب- بحث للكبار　　ج – أي محرك بحث

٤- تطبيق أو برنامج يستخدم للبحث على شبكة الإنترنت.

أ- المتصفح (browser)　　ب- النتائج (results)　　ج- محرك البحث (search engine)

٥- تطبيق أو برنامج يستخدم للوصول إلى المعلومات على شبكة الإنترنت.

أ- المتصفح (browser)　　ب- النتائج (results)　　ج- محرك البحث (search engine)

المحور الثاني : أسئلة الدرس السادس

أولاً: اكتب كلمة (صواب) أوكلمة (خطأ) أمام العبارات التالية:

١- التواصل مع أشخاص مجهولين بالنسبة لك قد يعرضك للتنمر . (ص)

٢- في حالة تسلم رسالة تتضمن نصوصا بذيئة، عليك أن ترسلها لأصدقائك. (خ)

٣- سرقة هوية المشهورين فقط هي إحدى مشكلات شبكة الإنترنت. (خ)

٤- **التنمر** هو تصرف أحد الأشخاص بطريقة سيئة تجاه شخص آخر، وبشكل متكرر . (ص)

٥- عند سرقة الهوية يصبح بإمكان هذا السارق استعمال معلوماتك الشخصية. (ص)

ثانياً: أختر الأجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١- انتحال أحد الأشخاص لمعلوماتك على مواقع التواصل الاجتماعي

أ- سرقة الهوية　　ب- التنمر　　ج- تنزيل الملفات

٢- رأيت منشورا لزميلك يسيء إليك في موضوع ما، فماذا تفعل؟

أ- لا تعلق   ب- نتنمر على رأيه   ج- تقوم بحجبه وتبلغ والديك

٣- وجدت صورتك الشخصية على الإنترنت على حساب ليس لك به علاقة وباسم مختلف عن اسمك. يعتبر هذا

أ- تنمرا   ب- حجباً لمعلوماتك   ج- سرقة لهويتك

٤- يتعرض صديقك للتنمر على شبكة الإنترنت، وهو يشعر بالانزعاج الشديد. مانا عساك تقول له؟

أ) "أنت تتصرف بسخافة. إنس هذا الأمر .

ب) لنتمر على من تنمر عليك؟" .

ج) "عليك أن تخبر أحد أفراد أسرتك أو معلمك بما يحدث معك حتى لو لم ترغب بذلك".

٥- دخلت عن طريق الخطأ، موقعا إلكترونيا يعرض ألفاظا سيئة وصورا مخيفة. ماذا تفعل؟

أ) ترسل رابط الموقع إلى أحد أصدقائك وتسأله ما إذا كان عليك أن تخبر شخصا راشا بذلك،

ب) تبحث عن معلومات الاتصال بالموقع لتتمكن من إرسال شكوى للمسئولين عنه

ج) تخرج من الموقع على الفور، وتطلب من أحد أفراد أسرتك أو معلم مساعدتك على ضبط إعدادات الرقابة على جهازك.

٦-من هي السلطة التي يمكن أن تتدخل لحل مشاكل التنمر؟:

أ- وزارة التربية والتعليم   ب- إدارة مكافحة جرائم الإنترنت   ج- المدرسة

المحور الثاني : أسئلة الدرس السابع

أولاً: اكتب كلمة (صواب) أوكلمة (خطأ) أمام العبارات التالية:

١- من طرق المحافظة على الأمان أثناء استخدام شبكة الإنترنت اختيار كلمة مرور قوية للحسابات. (ص)

٢- تستخدم برامج مكافحة الفيروسات الجيدة لحماية جهازك من المخاطر التي قد تصيب جهاز. (ص)

٣- من الضروري تضمين كلمات المرور الخاصة بك حروف وأرقام رموز خاصة. (ص)

٤- ليس من المحتمل أن يسرق أحد الأشخاص هويتك عبر الإنترنت. (خ)

٥- دخول أشخاص مجهولين على حساباتك على شبكة الإنترنت يعرف بالقرصنة. (ص)

٦- تعتبر jAs63&As كلمة مرور قوية. (ص)

٧- تؤدي الفيروسات إلى مشاكل خطيرة، ومنها حذف ملفاتك. (ص)

ثانياً: أختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١- دخول أشخاص مجهولين على حسابك على شبكة الانترنت يسمى بـ
أ- التنمر ب- الاختراق ج- تنزيل الملفات

٢- واحدة من كلمات المرور القوية ....
أ- Mostafa ب- Ahmed @3# ج- 123456789

٣- يعمل برنامج .... على حماية أجهزتك من المخاطر التي قد يتعرض لها .
أ- معالجة النصوص word ب- العروض التقديمية PowerPoint ج- مكافحة الفيروسات

٤- من مهام برنامج مكافحة الفيروسات .
أ- التسبب في بطء الجهاز ب- حماية الجهاز من الفيروسات ج- تحميل ألعاب

٥- يجب اختيار كلمات مرور .... للحسابات المختلفة على الإنترنت.
أ- مختلفة ب- متشابهة ج- سهلة

٦- تعمل .... على تدمير جهازك الشخصي.
أ- الفيروسات ب- البرامج ج- مكافحة الفيروسات

٧- هي نوع من أنواع البرامج الخطيرة التي تصيب جهاز الكمبيوتر.
أ- الفيروسات ب- البرامج ج- مكافحة الفيروسات

٨- الضغط على روابط مجهولة قد يعرضك لـ ....
أ- تحميل فيروسات على جهازك ب- تحميل مقالات ج- لا شئ

٩- قام زميلك بمشاركة كلمة المرور الخاص به معك، هذا تصرف:
أ- سليم ب- غير سليم ج- عادي

المحور الثاني : أسئلة الدرس الثامن

أولاً: اكتب كلمة (صواب) أوكلمة (خطأ) أمام العبارات التالية:

١- لإنشاء مقطع فيديو، تحتاج لجهاز مزود بكاميرا و ميكروفون داخلى. (ص)

٢- الكتابة بخط رفيع على الملصقات الإعلانية تساعد على قراءة المعلومات من بعد (خ)

٣- برنامج العروض التقديمية (PowerPoint) هو برنامج من انتاج مايكروسوفت. (ص)

٤- بإمكانك إضافة بعض التأثيرات الصوتية الممتعة برنامج باوربوينت. (ص)

٥- تستخدم المصلقات كوسيلة للدعاية والإعلان . (ص)

ثانياً: أختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١) يستخدم .... لتقديم أفكارك من خلال الألوان الزاهية والرسومات والصور والأشكال.

أ- باوربوينت ب- وورد ج- إكسل

٢) من وسائل إعداد التقارير الرقمية ....

أ- مقاطع فيديو ب- GPS ج- التنمر

٣) مهمة برنامج .... هو إعداد العروض التقديمية.

أ- Word معالجة النصوص ب- PowerPoint العروض التقديمية ج- مكافحة الفيروسات

٤) من طرق عرض المعلومات استخدام ....

أ- الملصقات الإعلانية Posters ب- المتصفحات ج- المقابلات